









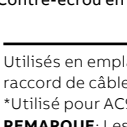
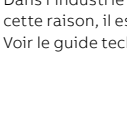





Câbles armés et conduits flexibles

Raccords



N° de cat.	Gros- seur nom. (po)	Gamme de serrage (po)		Applications suggérées AC90 (BX)	Conduit flexible
		Min.	Max.		
Connecteurs à une vis (alliage de zinc)					
 L-16	3/8	0,12	0,63	14/2-10/2-14/3-10/3-14/4-10/4	5/16-3/8
 CI70	3/8	0,13	0,70	14/2, 12/2, 10/2, 14/3, 12/3, 10/3, 14/4	3/8
 CI71 / CI73	1/2	0,33	0,95	14/2-10/2; 14/3-10/3; 14/4-8/4	5/16, 3/8, 1/2
	3/4	0,60	1,15	6/2; 8/3-3/3; 8/4-3/4	1/2, 3/4
	1	0,93	1,47	3/3-3/0/3; 2/4-1/4	3/4, 1
Connecteurs doubles (alliage de zinc)					
 CI2175	3/8	0,15	0,65	14/2-10/2; 14/3-10/3; 14/4-12/4	3/8
 CI2275*	3/8	0,45	0,58	14/2-10/2; 14/3-10/3; 14/4-12/4	3/8
Connecteurs coudés à 90° (alliage de zinc)					
 CI2210 / CI2236	3/8	0,40	0,63	14/2-10/2; 14/3-10/3 14/4-12/4	3/8
 CI2211	1/2	0,65	0,97	8/2; 8/3; 10/4	1/2
 CI2214	3/4	0,77	1,12	1/0/1-4/0/1; 6/2-4/2; 8/3-3/3; 8/4-6/4	3/4
 CI2216	1	1,06	1,40	4/0/1-350/1; 2/2; 4/3-2/3; 6/4-4/4	1
 CI2218	1 1/4	1,34	1,65	500/1-750/1; 1/3-3/0/3; 1/4-1/0/4	1 1/4
 CI2234	1 1/2	1,70	2,15	600/1-1,000/1; 2/0/3; 1/4-3/0/4	1 1/2
 CI2236	2	1,51	2,47	600/1-1,000/1; 2/0/3-400/3; 1/4-4/0/4	1 1/2-2
 CI2238 / CI2240	2 1/2	2,50	3,08	600/3-750/3	2 1/2
 CI2240	3	2,95	3,55	1,000/3	3
 CI4090	4	4,17	4,62	-	4

Utilisés en emplacements secs, ces connecteurs conviennent également aux câbles ACWU90 de diamètres équivalents. Un connecteur et un contre-écrou non ferreux doivent servir au raccord de câbles à monoconducteur lorsque le courant nominal est de plus de 200 ampères.

*Utilisé pour AC90 et ACG90: Gamme de serrage pour AC90 est 0,45-0,58 po et pour ACG90 est 0,47-0,57.

REMARQUE: Les connecteurs de grosseur nominale de 3/8 po se posent sur une débouchure de 1/2 po.




Dans l'industrie électrique, les améliorations techniques sont chose de tous les jours. Il en va donc de soi que les fabricants de câbles modifient leurs produits de temps à autre. Pour cette raison, il est fortement recommandé de vérifier la grosseur des câbles auprès du fabricant avant de faire le choix d'un connecteur.

Voir le guide technique pour les dimensions (pages 39-40).

Câbles armés et conduits flexibles

Raccords



N° de cat.	Grosseur nom. (po)	Gamme de serrage (po)		Applications suggérées AC90 (BX)	Conduit flexible	
		Min.	Max.			
Raccords à deux vis (corps et serre-fil en fonte d'aluminium)						
 CI2104 / CI2124 Contre-écrou en zinc moulé ou aluminium	CI2104	½	0,45	0,59	14/2-10/2; 14/3-10/3; 14/4-12/4 ACWU90: 10/2; 12/3-10/3; 12/4; 12/5	⅝ ₁₆
	CI2106	¾	0,55	0,78	10/2-8/2; 10/3-8/3; 12/4-10/4 ACWU90: 3/1-2/1; 8/2; 10/3-8/3; 10/4; 12/5	⅜-⅞ ₁₆
	CI2108	1	0,69	1,01	1/0/1-2/0/1; 8/2-6/2; 8/3-6/3; 8/4 ACWU90: 3/1-3/0/1; 6/2-4/2; 8/3-4/3; 8/4-6/4	½
	CI2110	1¼	0,84	1,33	1/0/1-350/1; 6/2-2/2; 6/3-2/3; 8/4-4/4 ACWU90: 1/0/1-400/1 6/2-1/2; 6/3-2/3; 8/4-2/4	¾
	CI2112	1½	1,06	1,57	4/0/1-600/1; 2/2-1/2; 4/3-2/0/3; 4/4-1/4 ACWU90: 4/0/1-600/1; 1/0/2-3/0/2; 4/3-2/0/3; 6/4-1/0/4	1
	CI2116	2	1,38	2,06	500/1-1000/1; 1/0/3-300/3; 1/4-3/0/4 ACWU90: 500/1-1000/1; 2/0/2-350/2; 1/0/3-300/3; 1/4-4/0/4	1¼, 1½
	CI2120	2½	1,95	2,47	400/3-500/3 300/4-500/4	1½, 2
	CI2124	3	2,25	3,57	500/4-750/4	2, 2½
	Raccord à une vis (alliage de zinc)					
	 CI2163 Contre-écrou en zinc moulé	CI2163	⅝	0,35	0,61	14/2-10/2; 14/3-10/3; 14/4-12/4
Raccords à une vis (aluminium)						
 CI2166 / CI2172 Contre-écrou en zinc moulé	CI2166	½	0,50	0,90	12/2-8/2; 12/3-8/3; 14/4-10/4	½
	CI2167	¾	0,71	1,10	1/0/1-4/0/1; 6/2-4/2; 8/3-3/3; 8/4-6/4	¾
	CI2169	1	1,16	1,40	250/1-300/1; 2/3; 4/4	1
	CI2170	1¼	1,32	1,77	400/1-600/1; 1/2; 1/3-2/0/3; 1/4	1¼
	CI2171	1½	1,77	2,05	1000/1; 4/0/3 ACWU90: 1000/1; 4/0/3; 3/0/4	1½
	CI2172	2	2,10	2,54	350/3-400/3 ACWU90: 1500/1; 500/2; 350/3-400/3; 250/4-300/4	2

Utilisés en emplacements secs, ces connecteurs conviennent également aux câbles ACWU90 de diamètres équivalents. Les connecteurs CI2104/CI2116 peuvent être utilisés sur les câbles RA90 de diamètres équivalents. Un connecteur et un contre-écrou non ferreux doivent servir au raccord de câbles à monoconducteur lorsque le courant nominal est de plus de 200 ampères.

REMARQUE: Les connecteurs de grosseur nominale de 3/8 po se posent sur une débouchure de 1/2 po.

Dans l'industrie électrique, les améliorations techniques sont chose de tous les jours. Il en va donc de soi que les fabricants de câbles modifient leurs produits de temps à autre. Pour cette raison, il est fortement recommandé de vérifier la grosseur des câbles auprès du fabricant avant de faire le choix d'un connecteur.

Voir le guide technique pour les dimensions (pages 39-40).

Câbles armés et conduits flexibles

Raccords



N° de cat.	Grosseur nom. (po)	Gamme de serrage (po)		Applications suggérées AC90 (BX)	Conduit flexible
		Min.	Max.		
Raccords à deux vis (alliage de zinc)					
CI2173	2½	2,05	3,07	250/3-600/3; 250/4-300/4 ACWU90: 1500/1; 500/2	2, 2½
CI2174	3	2,25	3,57	350/3-600/3; 4/0/4-300/4 ACWU90: 1500/1; 500/2	2½, 3



CI2173 / CI2174

Contre-écrou en zinc moulé

Raccord à deux vis (aluminium)					
CI4000	4	4,40	4,55	-	4



CI4000

Contre-écrou en aluminium avec manchon en plastique

Voir le guide technique pour les dimensions (pages 39-40).



N° de cat.	Grosseur nom. (po)	Description
Raccords à vis de blocage (acier galvanisé)		
XC-730 *	½	Connecteur simple
XC-731	½	Connecteur simple
XC-732	¾	Connecteur simple
XC-7300	½	Connecteur double



XC-730

* Non certifié CSA

Type de câble	XC-730 ½ po simple	XC-731 ½ po simple	XC-732 ¾ po simple	XC-7300 ½ po double
Guide de sélection des conduits/câbles				
Câble blindé	14/2; 14/3; 14/4 12/2; 12/3; 12/4	14/2; 14/3; 14/4 12/2; 12/3; 12/4	10/4 8/2; 8/3 6/2	14/2; 14/3; 14/4 12/2; 12/3; 12/4
Conduit flexible	¾	-	½	¾



N° de cat.	Description
Raccords Snap-In pour câbles de type MC en acier	
XC-130	Raccords Snap-In pour câbles de type MC en acier (14-2 + G à 10-3 + G)






XC-130



Câbles armés et conduits flexibles

Accessoires




	N° de cat.	Grosueur nom. (po)		Gamme de serrage (po)	
		TEM	Flex.	Min.	Max.
Coupleurs TEM/Flex (alliage de zinc)					
  	CI5153	½	¾	0,17	0,63
	CI5154	½	½	0,75	0,95
	TX-212	¾	¾	0,78	1,20




	N° de cat.	Dimensions (po)		Dia. du trou (po)	Applications suggérées AC90 (BX)	Conduit flexible (po)
		H	L			
Sangles pour câbles (aluminium)						
	CI0	0,44	0,63	⅜	14/2	–
	CI1	0,50	0,56	⅜	12/2–10/2; 14/3–12/3; 14/4	⅝
	CI2	0,50	0,63	⅜	10/3; 12/4	¾
	CI3	0,57	0,68	⅜	10/2; 10/3; 12/4	–
	CI4	0,81	1,06	⅜	6/2; 6/3; 8/4	½
	CI5	1,06	1,25	⅞	4/2–2/2; 4/3–2/3; 6/4–4/4	¾
Crampons (acier galvanisé)						
	CIS-3	0,49	0,70	–	14/2–12/2; 14/3–12/3	⅝
	CIS-4	0,76	0,86	–	14/2–8/2; 14/3–8/3; 14/4–10/4	¾, ⅞



	N° de cat.	Grosueur nom. (po)	Dia. max. du conduit flex. (po)	Dia. du trou (po)
Sangle pour conduits flexibles (acier galvanisé)				
	CI38	¾	0,61	⅜







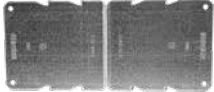

	N° de cat.	Dia. max. du conduit flex. (po)	Dia. du trou (po)
Sangle un trou double face (acier galvanisé)			
	CI7538*	1,05	⅜

* Toutes combinaisons de 3/8 po, 1/2 po et 3/4 po TEM, conduit rigide, conduit flexible ou câble Teck

Câbles armés et conduits flexibles


Accessoires



		N° de cat.	Application
Plaques protectrices (acier galvanisé)			
		CI66	Colombages en bois
		CI66-FPP	Pour forenze
		CI66-PPH	Pour murs extérieurs, devant colombages en bois
		CI66-SS	Colombages en métal
		CI66-T	Colombages en bois
		CI66-XL	Colombages en bois
		CI66-XL-2	Colombages en bois
		CI66-SS	
		CI66-XL-2	
		CI66-XL	

Conforme aux règlements 12-516 et 12-616 CCE



		N° de cat.	Calibres de câbles armés	Grosueur	Quantité par emballage
Manchons anti-court-circuits					
		IT-100-SC	14/2, 14/3, 12/2	0	35
		IT-101	14/4, 12/3, 6/1, 4/1	1	35
		IT-102	12/4, 10/2, 10/3, 2/1	2	35
		IT-103	10/4, 8/2, 8/3, 1/1	3	20
		IT-104	8/4, 6/2, 6/3, 4/2, 4/3, 6/4	4	16

IT-100-SC